

## تتعلق هذه الإحصائيات فقط بالمسلحين في غزة وجميع الصواريخ التي أطلقت من غزة على إسرائيل منذ عام 2005.

هناك نمط ثابت حيث يحدث أعلى تركيز لإطلاق الصواريخ ضد إسرائيل خلال عام تقويمي عندما يكون المريخ على داخل 30 درجة من العقدة القمرية. ويحدث هذا بمعدل 70% منذ عام 2005

في كل عام منذ عام 2005، كان الشهر الذي يحتوي على أعلى إطلاق للصواريخ خلال العام هو الشهر الذي كان فيه المريخ على مسافة 30 درجة من العقدة القمرية في وقت ما

الشكل ج - الهجمات الصاروخية من غزة على إسرائيل

\* أكبر كمية من إطلاق الصواريخ لهذا العام

2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012

يناير	40	7	28	136	345*	13	17	9
فبراير	5	9	43	228	52	5	6	36
مارس	23	41	31	103	34	35*	38	173
أبريل	34	79	25	373*	5	5	87	10
مايو	77	54	257*	206	1	14	1	3
يونيو	129	140	63	153	2	14	4	83
يوليو	211*	191*	61	4	1	13	20	18
أغسطس	50	41	81	8	1	14	145*	21
سبتمبر	61	40	70	1	-10	16	8	17
أكتوبر	26	52	53	1	1	3	52	116
نوفمبر	42	157	65	125	4	5	11	1734*
ديسمبر	76	50	113	361	4	15	30	1

الشكل ج - الهجمات الصاروخية من غزة على إسرائيل

\* أكبر كمية من إطلاق الصواريخ لهذا العام

2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019

يناير	0	22	0	6*	0	6	0
فبراير	1	9	0	0	7*	4	0
مارس	4	65	0	5	2	0	3
أبريل	17*	19	1	0	1	0	0
مايو	1	4	1	2	1	70	600*
يونيو	5	62	3	0	1	64	3
يوليو	5	2,874*	1	2	2	174*	0
أغسطس	4	950	3	1	1	8	0
سبتمبر	8	0	4	0	0	0	1
أكتوبر	3	1	5*	0	1	0	0
نوفمبر	0	0	3	0	0	17	455
ديسمبر	4	1	4	0	7	0	4

الشكل ج - الهجمات الصاروخية من غزة على إسرائيل

\* أكبر كمية من إطلاق الصواريخ لهذا العام

2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026

يناير	8	3	0	1	357
فبراير	104*	0	0	8	165
مارس	0	0	0	0	104
أبريل	0	45	5	66	113
مايو	1	4375*	0	1470	452*
يونيو	3	0	1	0	205
يوليو	3	0	4	6	216
أغسطس	15	1	1100*	0	116
سبتمبر	13	2	0	0	
أكتوبر	3	0	0	8500*	
نوفمبر	3	0	4	2000	
ديسمبر	2	0	1	1000	

Sources for rocket fire data come from  
The Jewish Virtual Library, Wikipedia, and the Israeli Army Radio  
<https://www.shabak.gov.il/reports/>

### تواريخ المريخ ضمن 30 درجة من العقدة القمرية

2005 مايو 29 - 2005 أغسطس 29	2005 نوفمبر 17 - 2005 ديسمبر 27	2006 يوليو 14 - 2006 أكتوبر 14
2007 مايو 30 - 2007 مارس 19	2008 يوليو 31 - 2008 أبريل 28	2009 يناير 08 - 2009 مارس 24
2010 مايو 02 - 2010 أبريل 03	2011 يونيو 01 - 2011 سبتمبر 01	2012 أغسطس 24 - 2012 نوفمبر 12
2013 يونيو 22 - 2013 أبريل 03	2014 أغسطس 24 - 2014 يونيو 11	2015 سبتمبر 27 - 2015 ديسمبر 26
2016 فبراير 01 - 2016 نوفمبر 21	2017 أبريل 12 - 2017 يناير 27	2018 مايو 1 - 2018 يوليو 29
2019 يناير 15 - 2019 أبريل 03	2020 فبراير 14 - 2020 نوفمبر 08	2021 مايو 14 - 2021 فبراير 08

### فيما يلي تواريخ مستقبلية للمريخ ضمن 30 درجة من العقدة القمرية

2021 فبراير 9 - 2021 مايو 13	2023 أغسطس 24 - 2023 نوفمبر 15
2022 يناير 22 - 2022 نوفمبر 4	2024 أبريل 12 - 2024 يونيو 25
2022 يونيو 22 - 2022 سبتمبر 19	2025 يونيو 5 - 2025 سبتمبر 4
2023 ديسمبر 26 - 2023 يناير 24	2026 فبراير 4 - 2026 أبريل 19
	2027 سبتمبر 27 - 2026 يونيو 12

لمدة خمس سنوات متتالية، تمكنت من التنبؤ بالموعد الذي سيحدث فيه أعلى تركيز لإطلاق الصواريخ ضد إسرائيل خلال سنة تقويمية واحدة.

في السنوات الخمس الماضية، كان من المتوقع أن أعلى تصعيد لإطلاق الصواريخ خلال السنة التقويمية سيحدث خلال الوقت الذي يكون فيه المريخ ضمن 30 درجة من العقدة القمرية.

1. 15 يناير 2020 - 3 أبريل 2020 <https://www.youtube.com/watch?v=e5GxO4ZW2fc>

2. 9 فبراير 2021 - 13 مايو 2021 <https://www.youtube.com/watch?v=v1sA-ZS73Lw&t>

3. 22 يونيو 2022 - 19 سبتمبر 2022 <https://www.youtube.com/watch?v=6EniV0TWew&t>

4. 24 أغسطس 2023 - 15 نوفمبر 2023 <https://www.youtube.com/watch?v=IGbNPE09qS4&t>

5. 12 أبريل 2024 - 25 يونيو 2024 [https://www.youtube.com/watch?v=qW\\_-CiWu5b0&t](https://www.youtube.com/watch?v=qW_-CiWu5b0&t)

<https://www.youtube.com/@anthonym1690>

وبحسب بيانات إطلاق الصواريخ من غزة منذ عام 2005، أطلقت حماس والجهد الإسلامي ما مجموعه 26722 صاروخًا على إسرائيل.

منذ عام 2005 تم إطلاق 18,636 صاروخًا على إسرائيل بينما كان كوكب المريخ على داخل 30 درجة من العقدة القمرية.

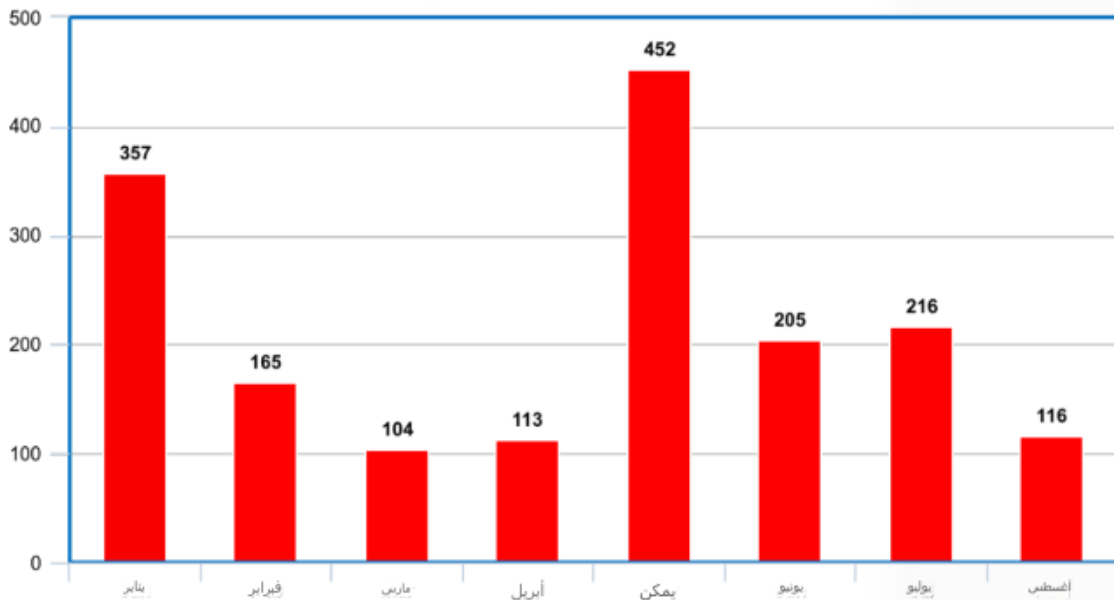
في أي وقت آخر منذ عام 2005، تم إطلاق 8086 صاروخًا على إسرائيل

من إجمالي الصواريخ التي أطلقت على إسرائيل منذ عام 2005 تم إطلاقها بينما كان المريخ على 68% داخل 30 درجة من العقدة القمرية

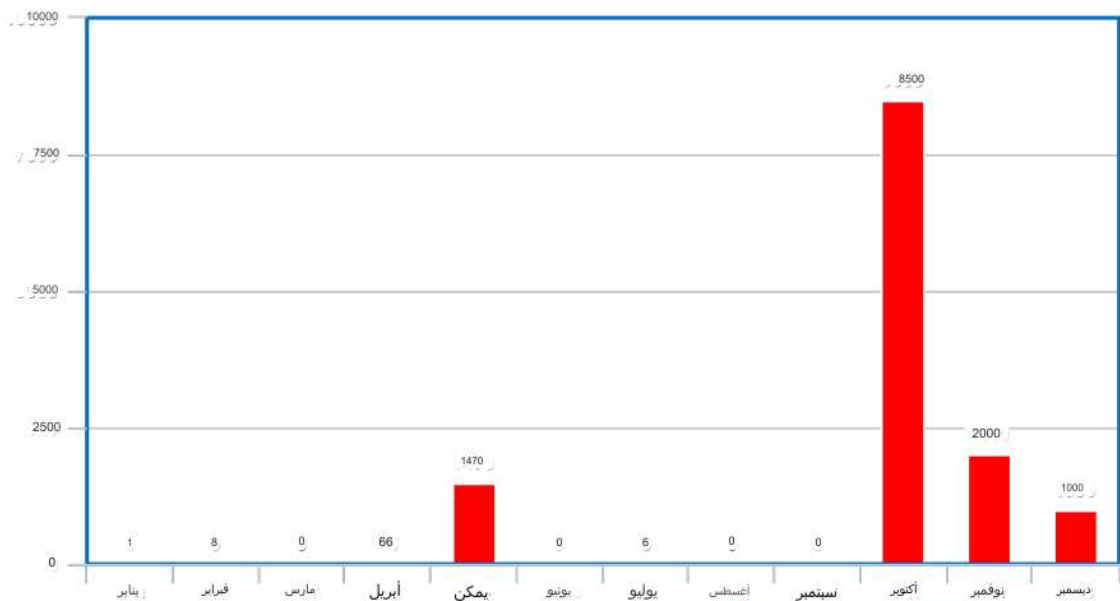
في 15/20 سنة بين عامي 2005 و2024، تم إطلاق معظم الصواريخ خلال السنة التقويمية بينما كان المريخ على داخل 30 درجة من العقدة القمرية.

في 20/20 سنة بين 2005 و2024، كان الشهر الذي شهد أعلى إطلاق للصواريخ خلال العام هو أيضًا عندما كان المريخ على داخل 30 درجة من العقدة القمرية

فيما يلي رسوم بيانية تمثل الهجمات الصاروخية ضد إسرائيل منذ عام 2005 إطلاق الصواريخ على إسرائيل في عام 2024

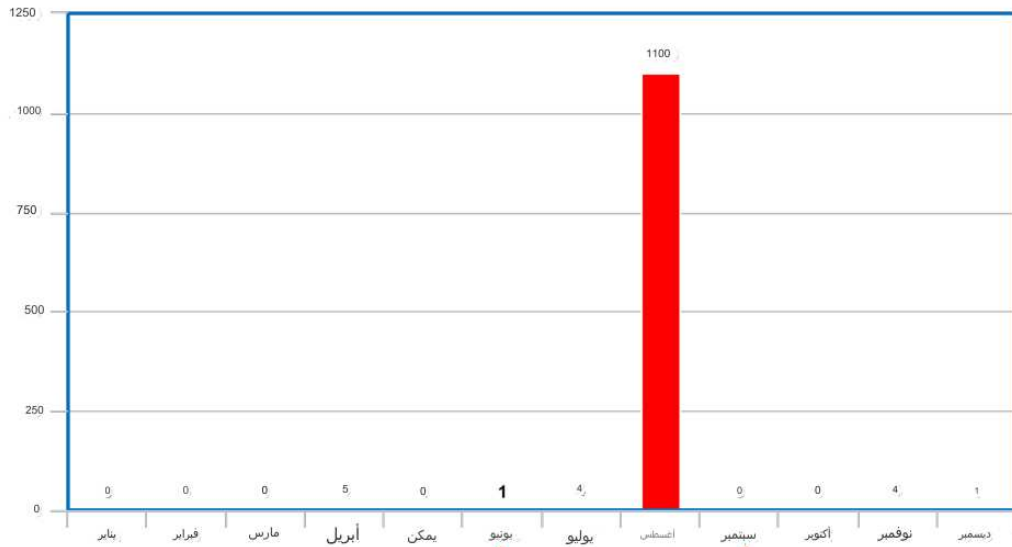


إطلاق الصواريخ على إسرائيل عام 2023  
المريخ على مسافة 30 درجة من العقدة القمرية

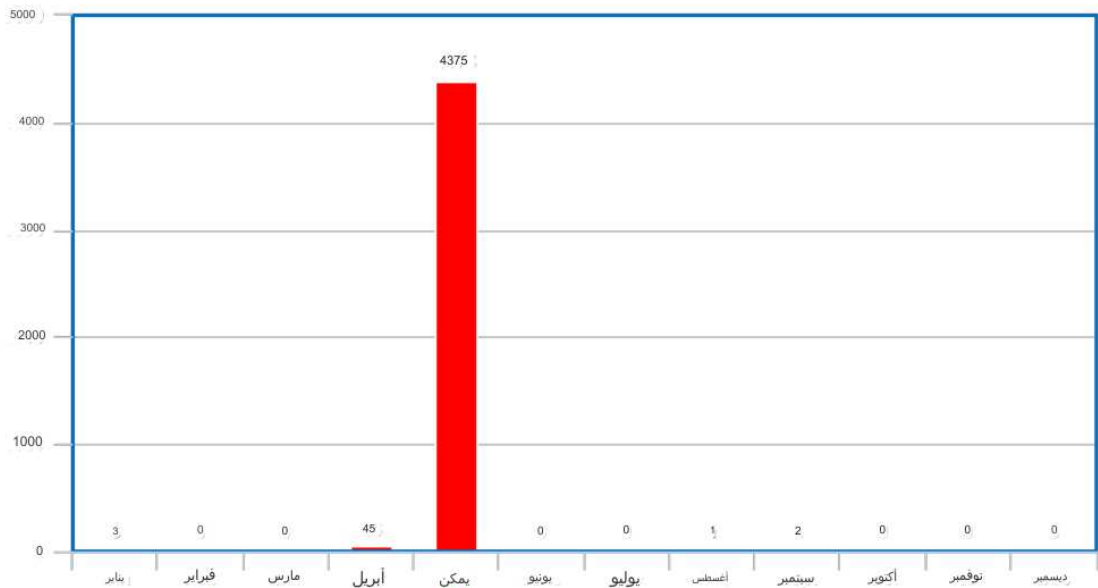


المريخ ضمن 30 درجة من العقدة القمرية

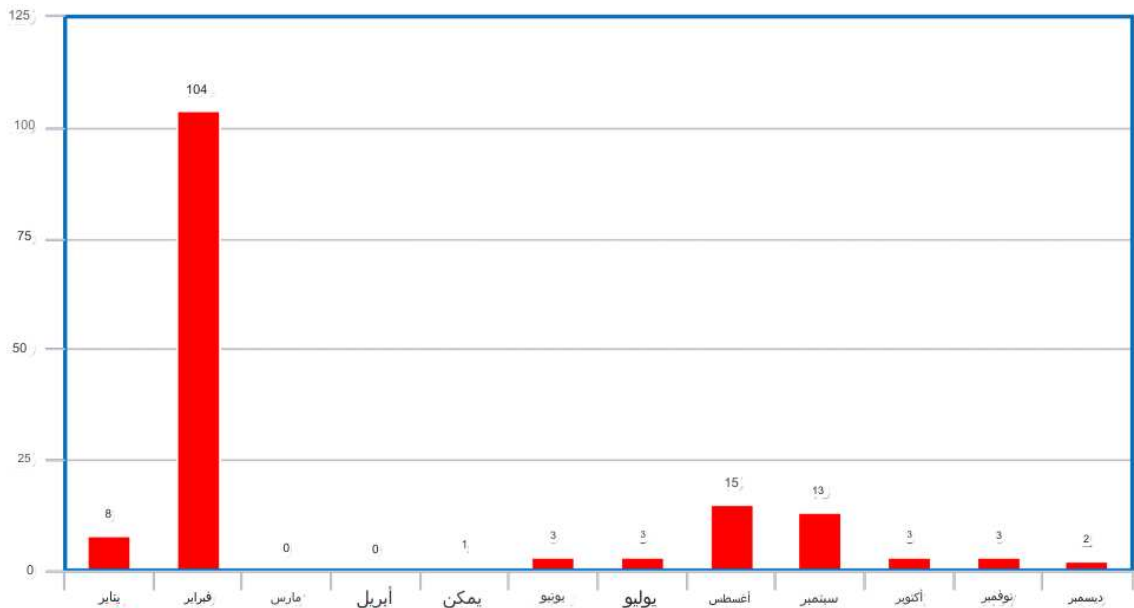
## إطلاق الصواريخ على إسرائيل في عام 2022



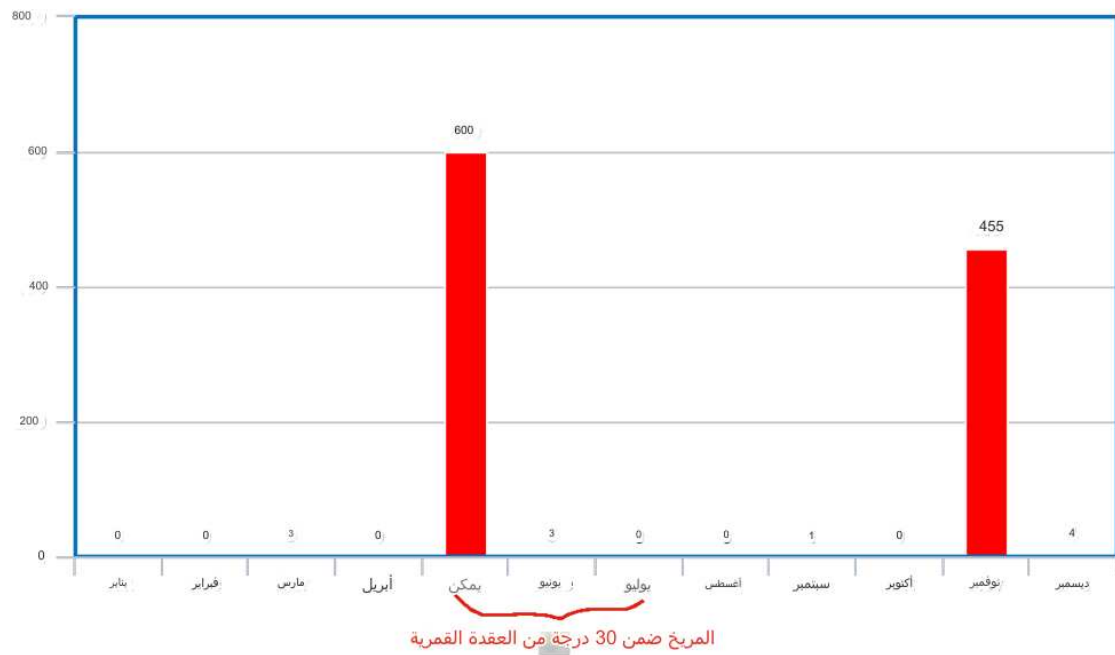
## إطلاق الصواريخ على إسرائيل في عام 2021



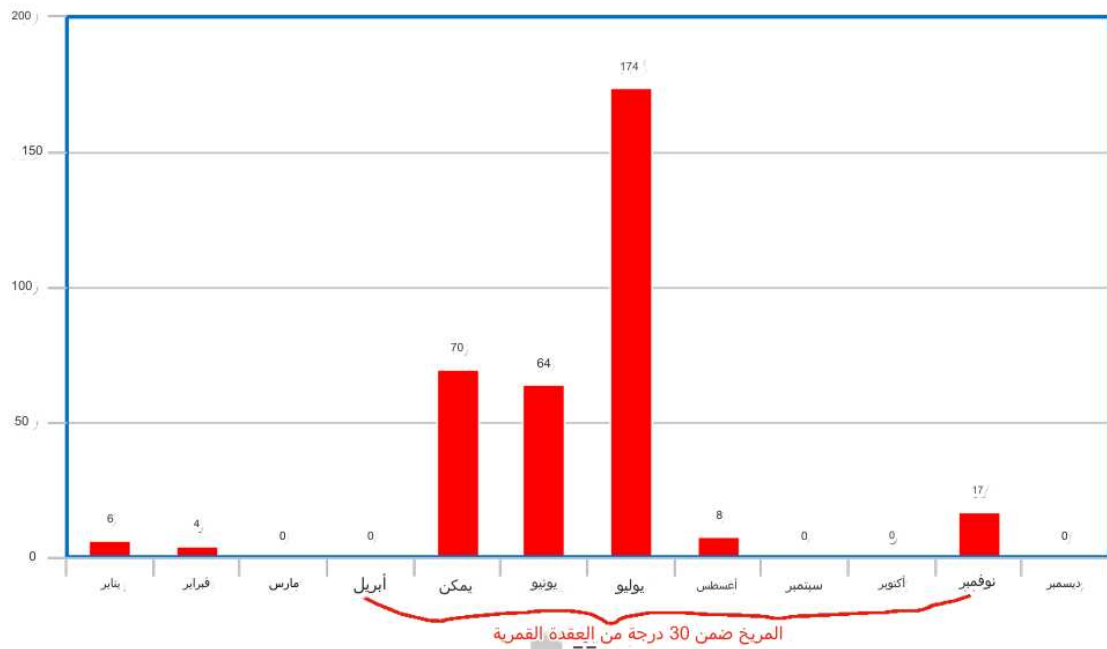
## إطلاق الصواريخ على إسرائيل في عام 2020



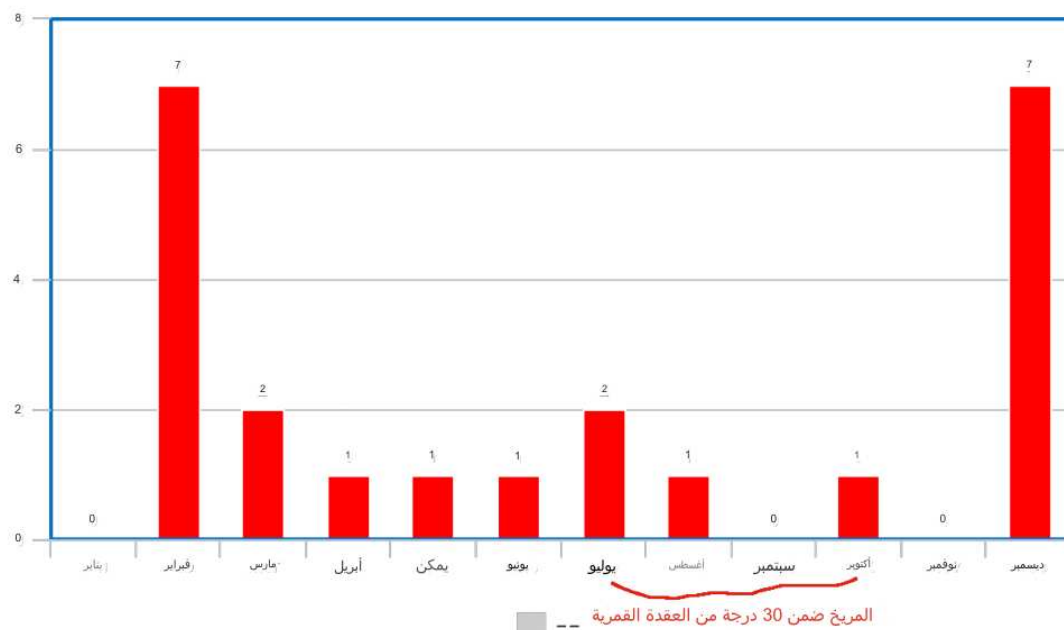
## إطلاق الصواريخ على إسرائيل في عام 2019



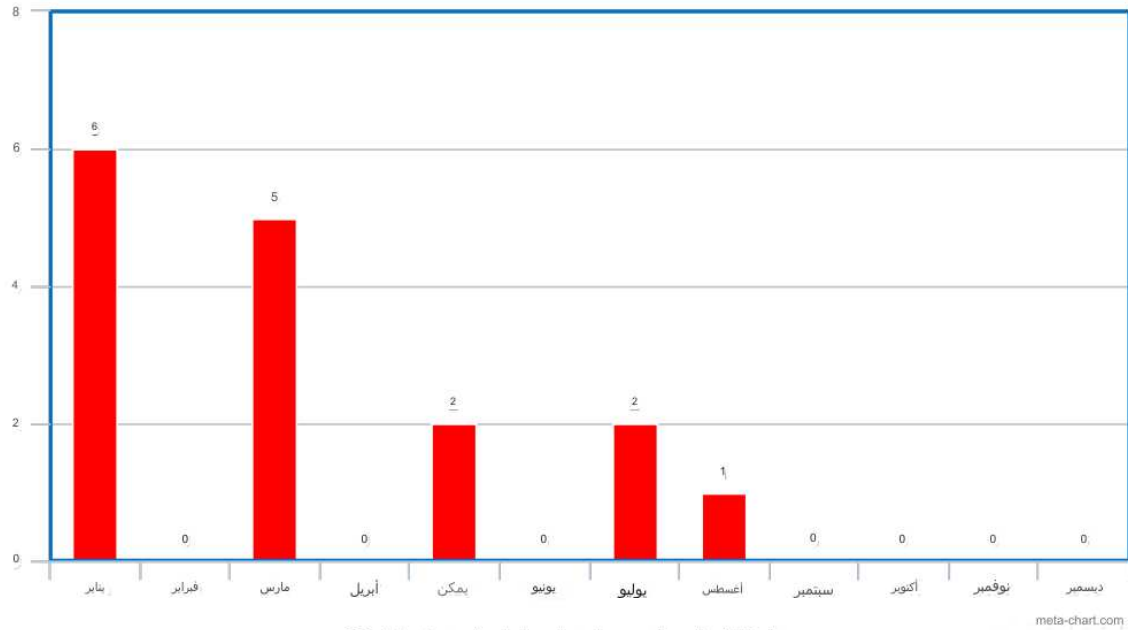
## إطلاق الصواريخ على إسرائيل في عام 2018



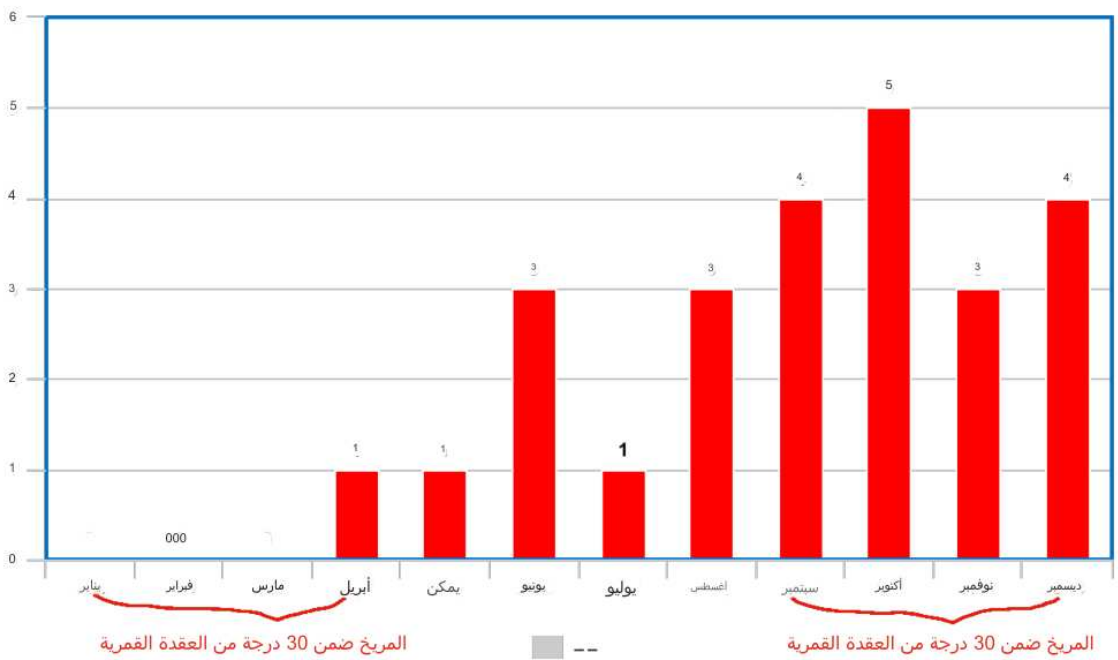
## إطلاق الصواريخ على إسرائيل في عام 2017



## إطلاق الصواريخ على إسرائيل في عام 2016

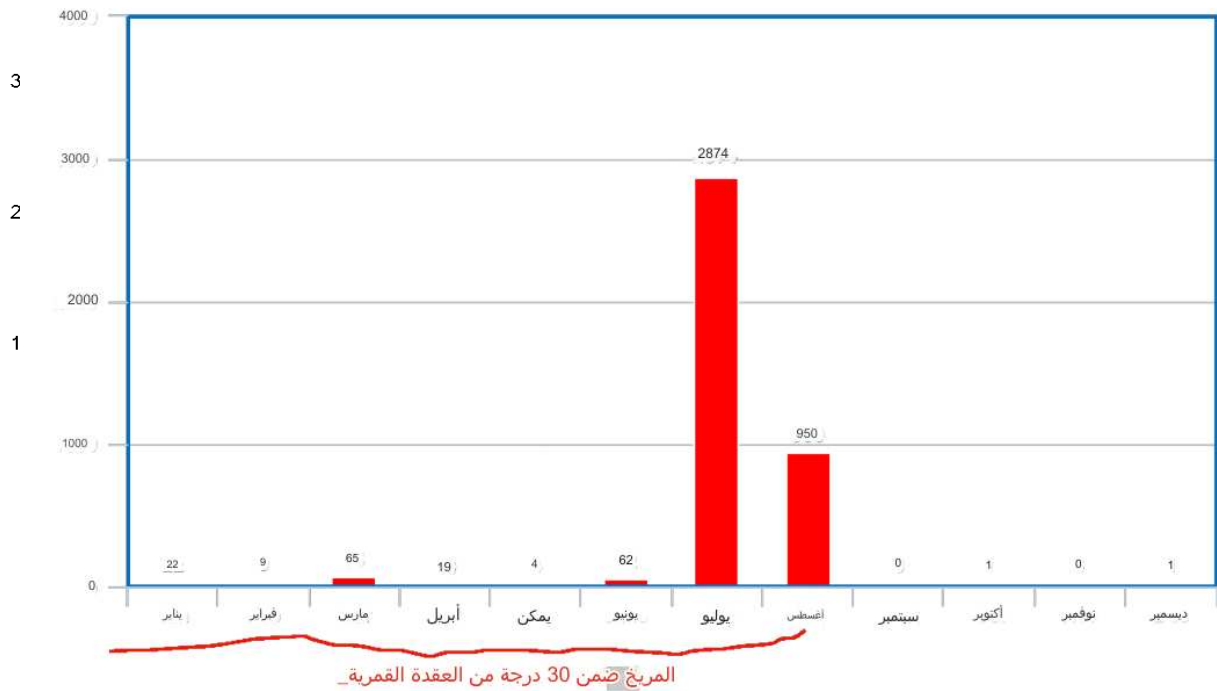


## إطلاق الصواريخ على إسرائيل في عام 2015

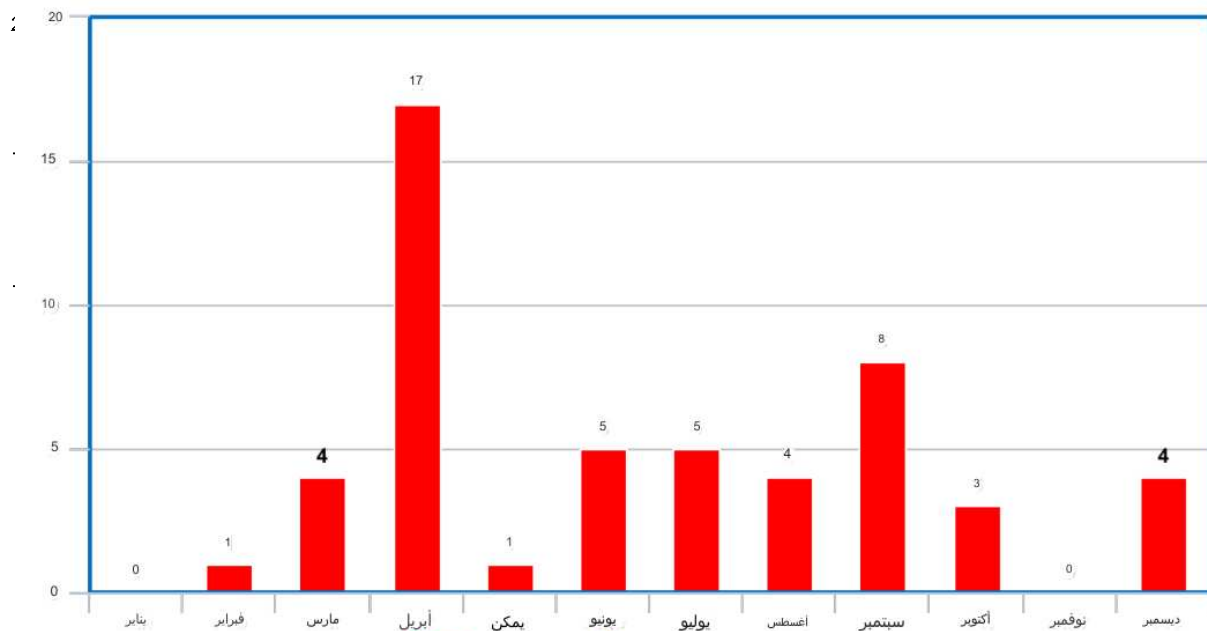


## إطلاق الصواريخ على إسرائيل عام 2014

4

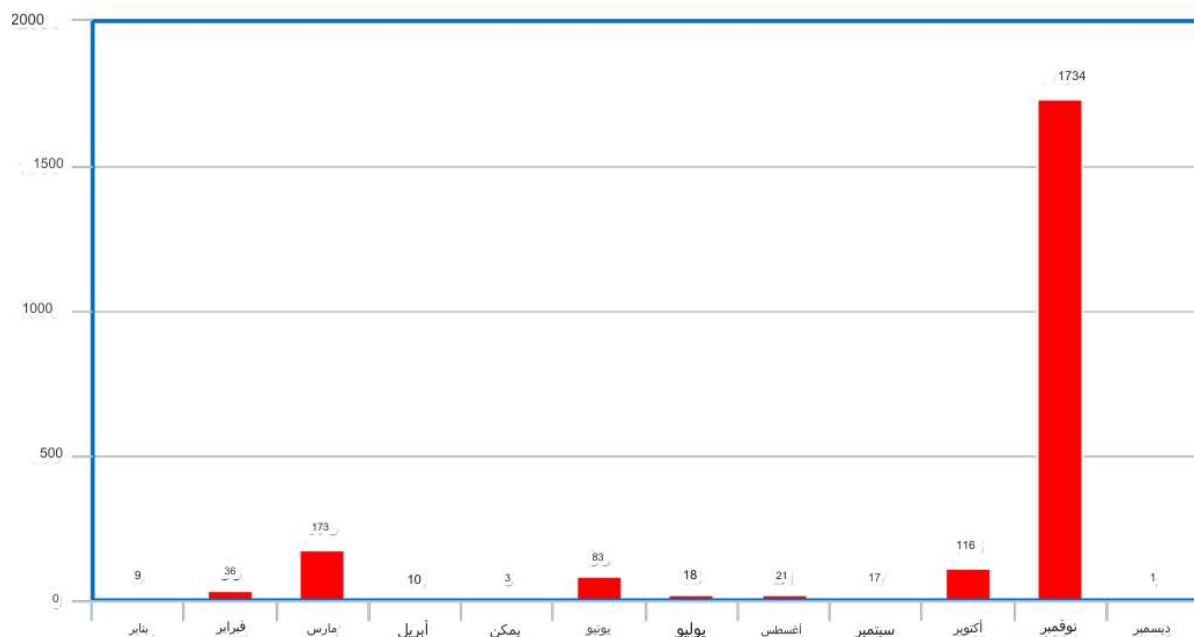


## إطلاق الصواريخ على إسرائيل عام 2013



المريخ ضمن 30 درجة من العقدة القمرية

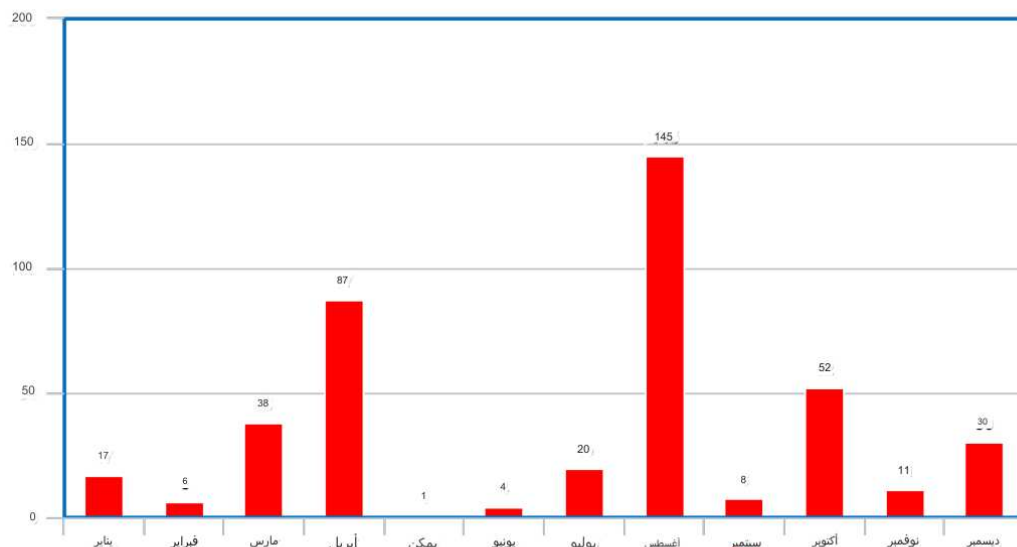
## إطلاق الصواريخ على إسرائيل عام 2012



المريخ ضمن 30 درجة من العقدة القمرية

meta-chart.com

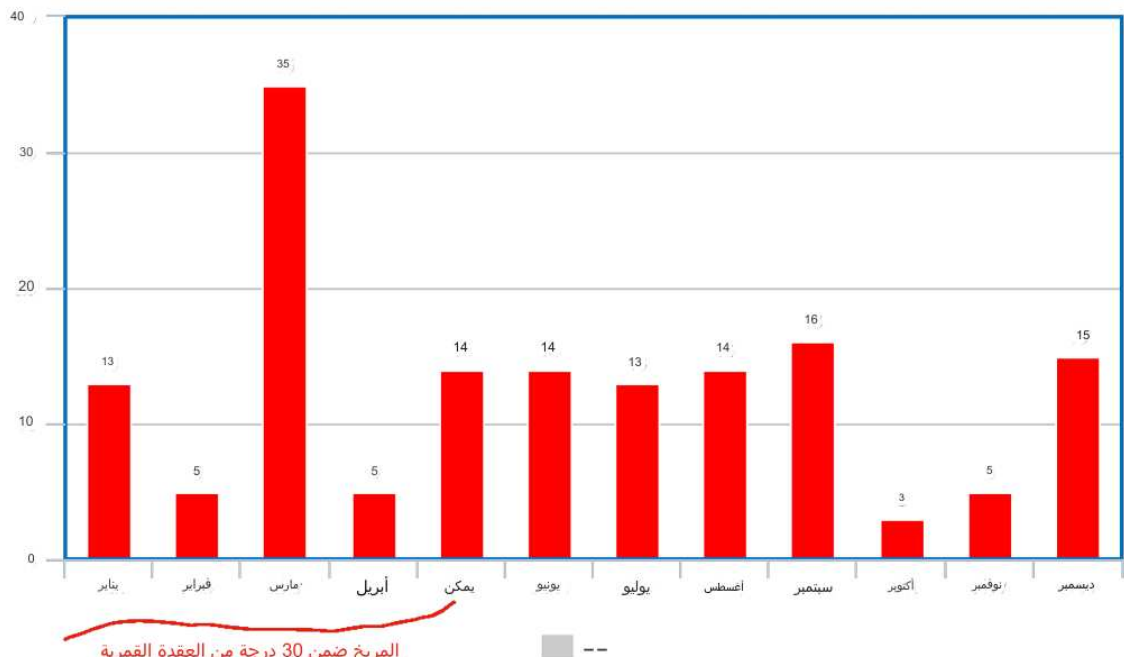
## إطلاق الصواريخ على إسرائيل عام 2011



المريخ ضمن 30 درجة من العقدة القمرية

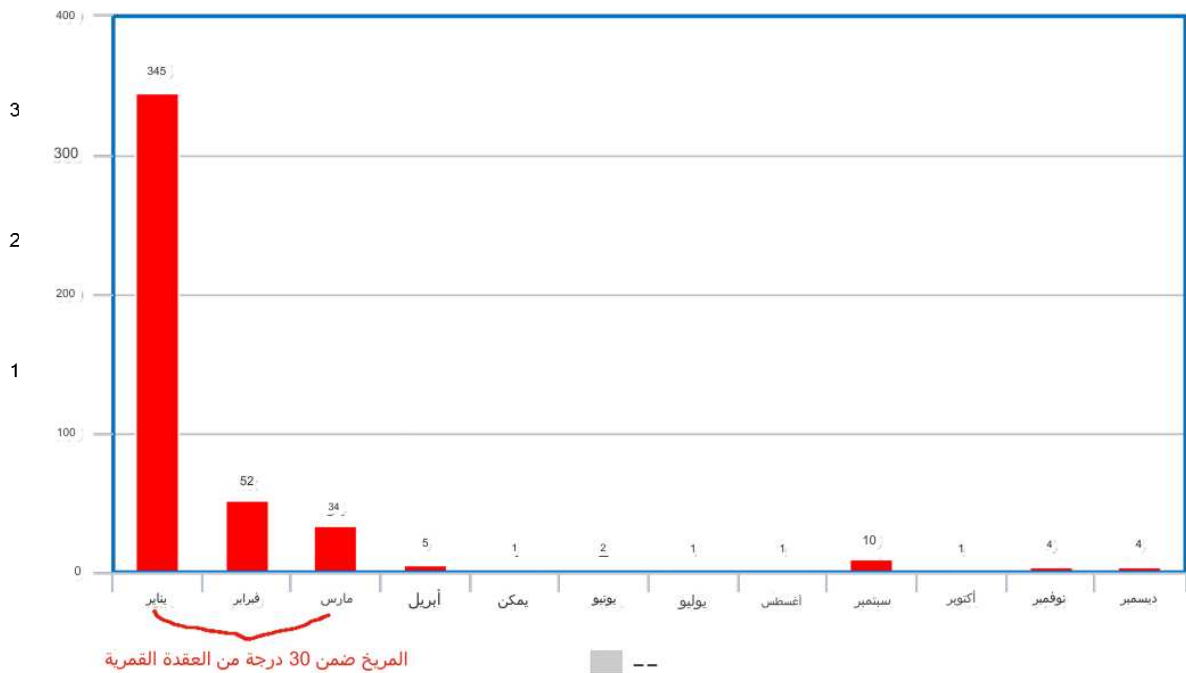
meta-chart.com

## إطلاق الصواريخ على إسرائيل عام 2010

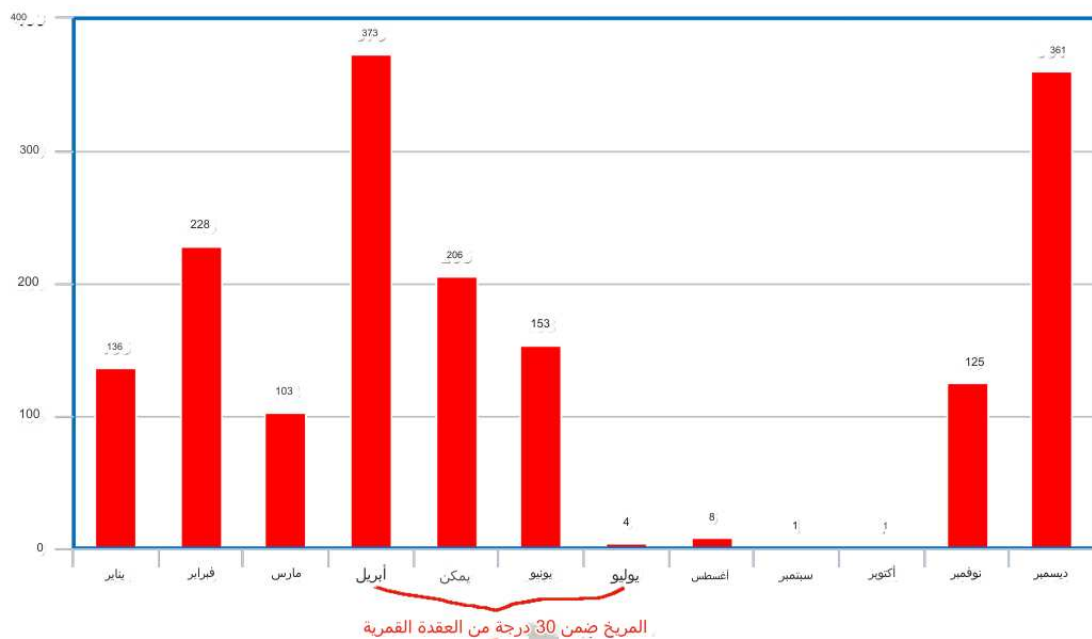


## إطلاق الصواريخ على إسرائيل عام 2009

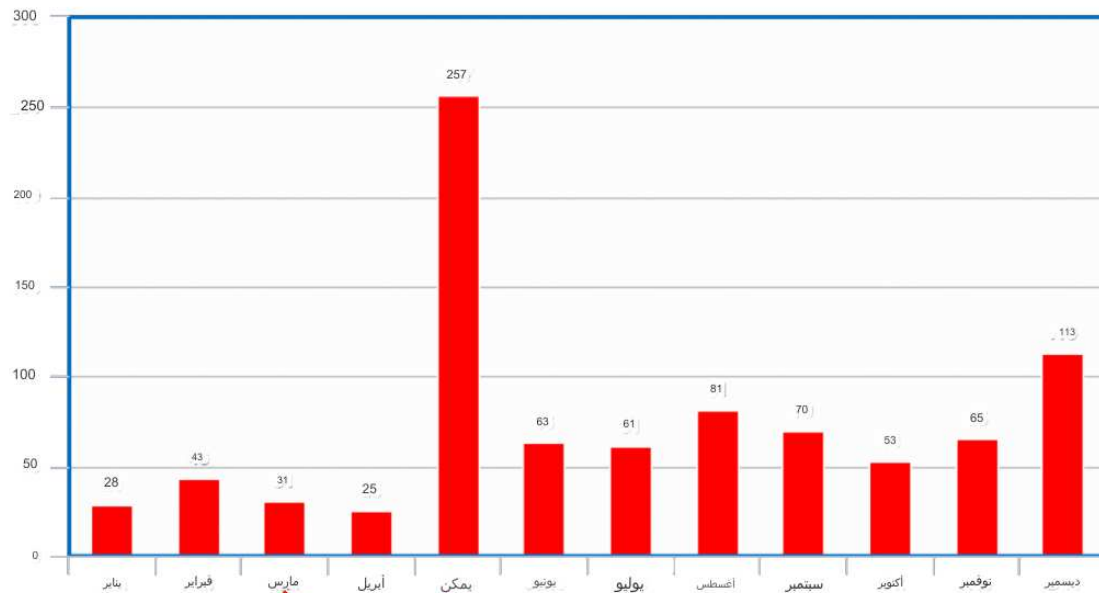
4



## إطلاق الصواريخ على إسرائيل عام 2008

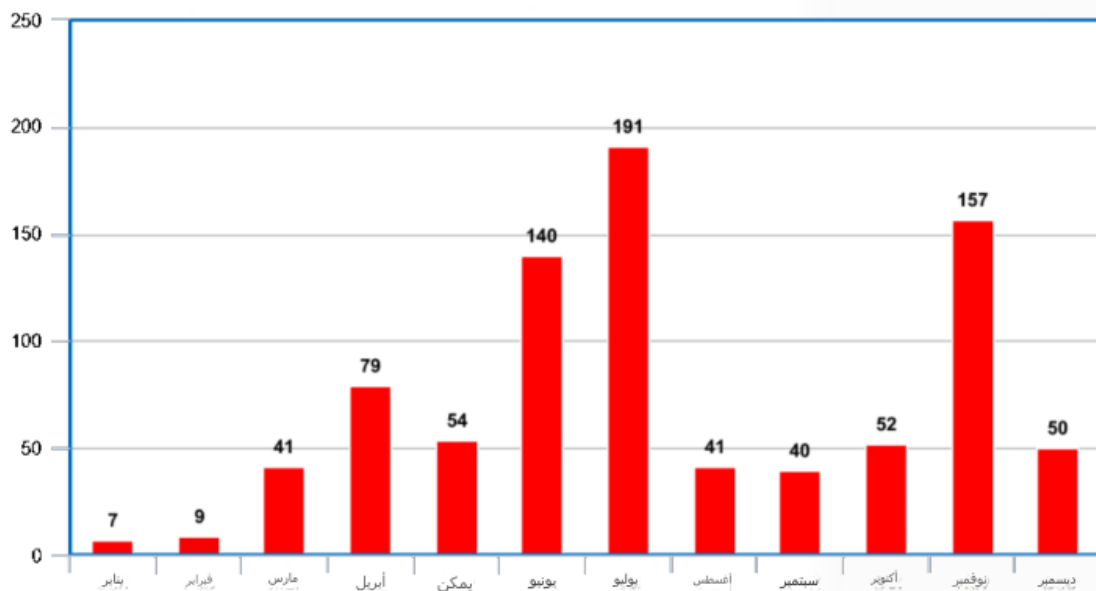


## إطلاق الصواريخ على إسرائيل عام 2007



-- المريخ ضمن 30 درجة من العقدة القمرية

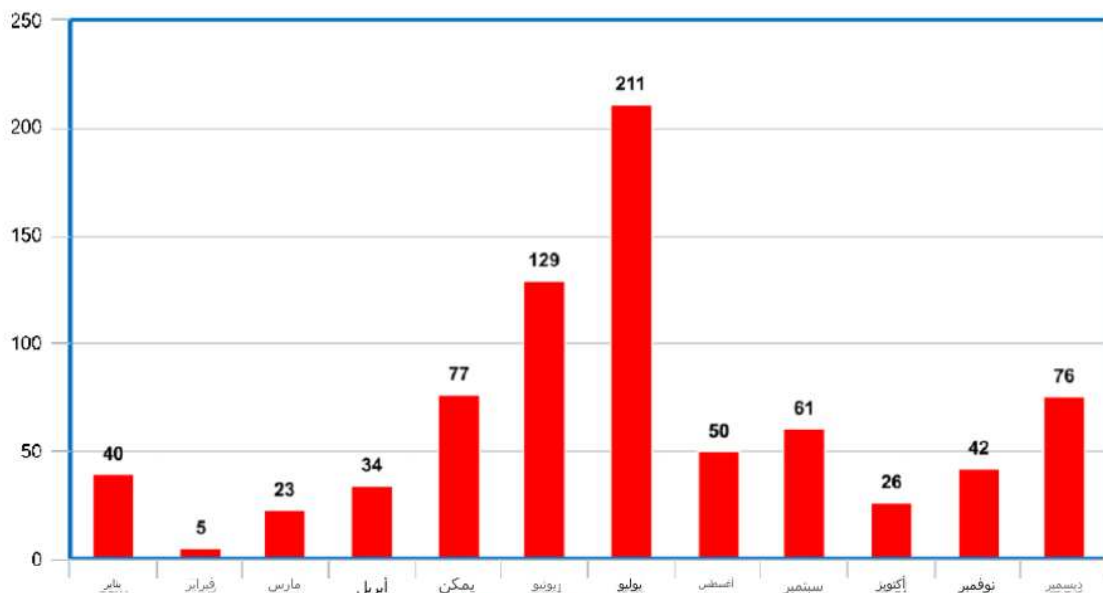
## إطلاق الصواريخ على إسرائيل في عام 2006



المريخ على مسافة 30 درجة من العقدة القمرية

## إطلاق الصواريخ على إسرائيل عام 2005

meta-chart.com



المريخ ضمن 30 درجة من العقدة القمرية

meta-chart.com

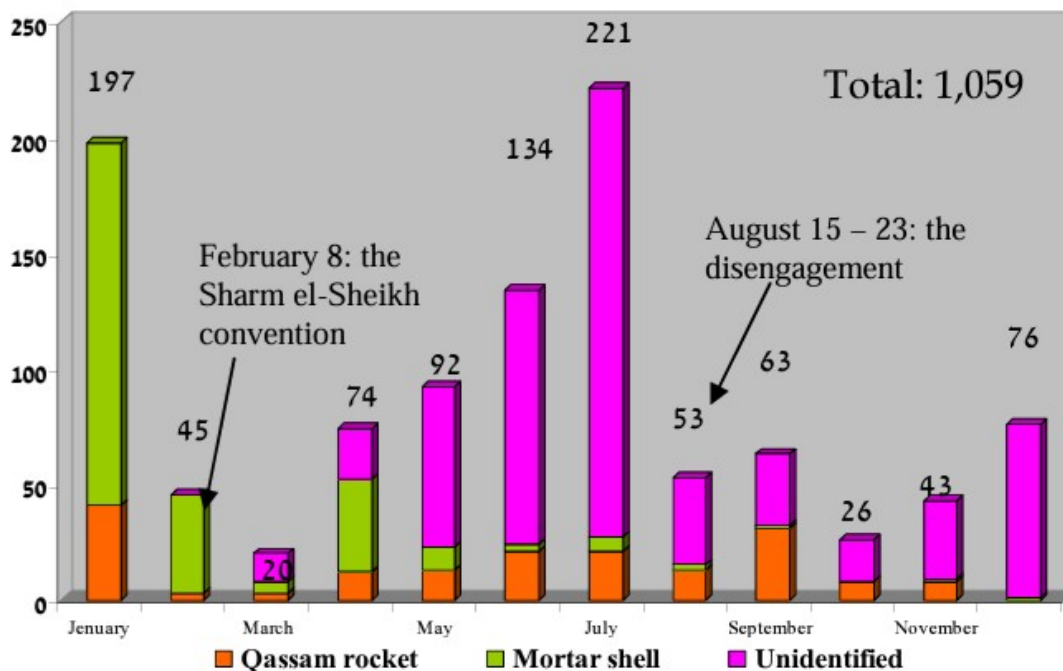


2005

Source: <https://www.terrorism-info.org.il/en/18892/>

Mortar fire was omitted in data on first page

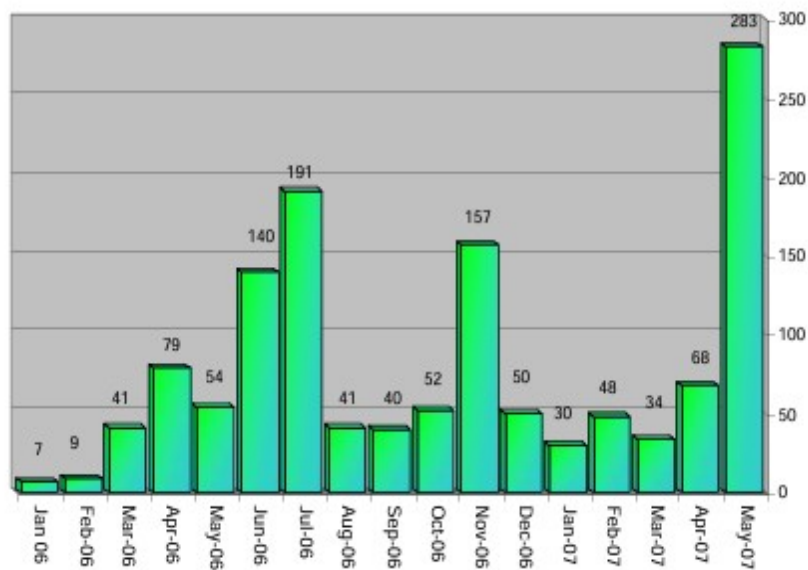
## Qassam rocket and mortar fire in 2005<sup>13</sup>



2006

Source: <https://www.terrorism-info.org.il/en/18614/>

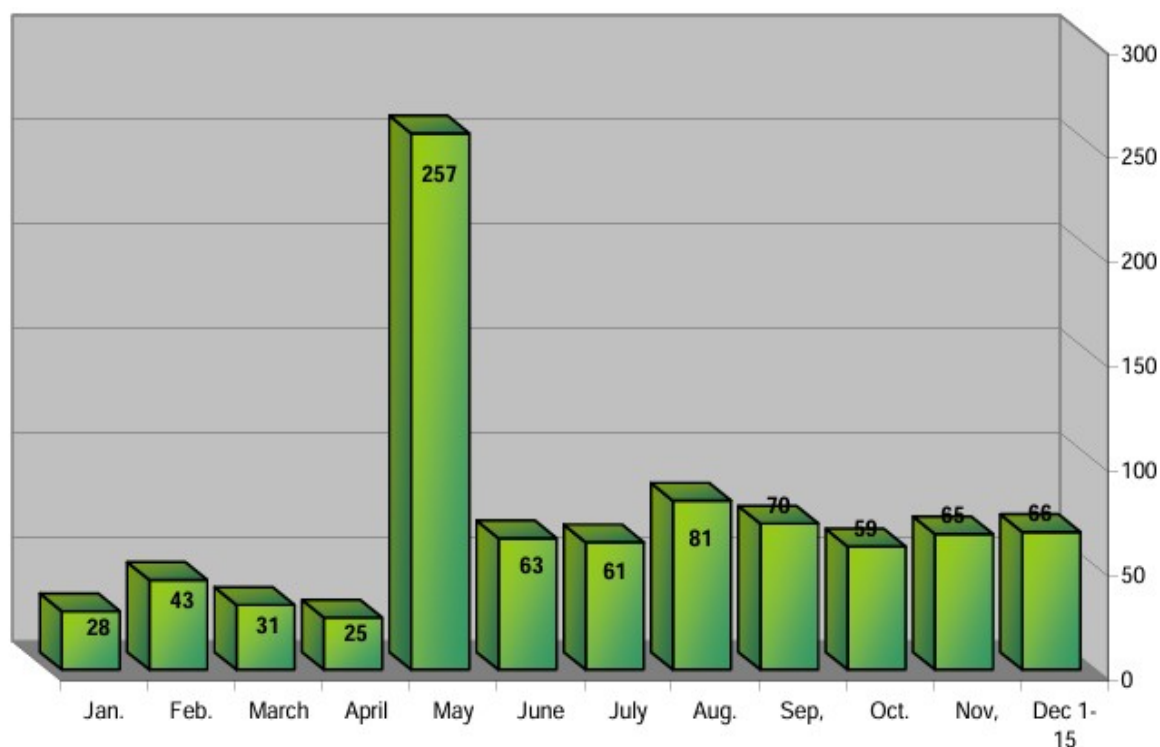
## Monthly distribution of identified rocket hits



2007

Source: <https://www.terrorism-info.org.il/en/18534/>

### Monthly distribution of identified rocket hits



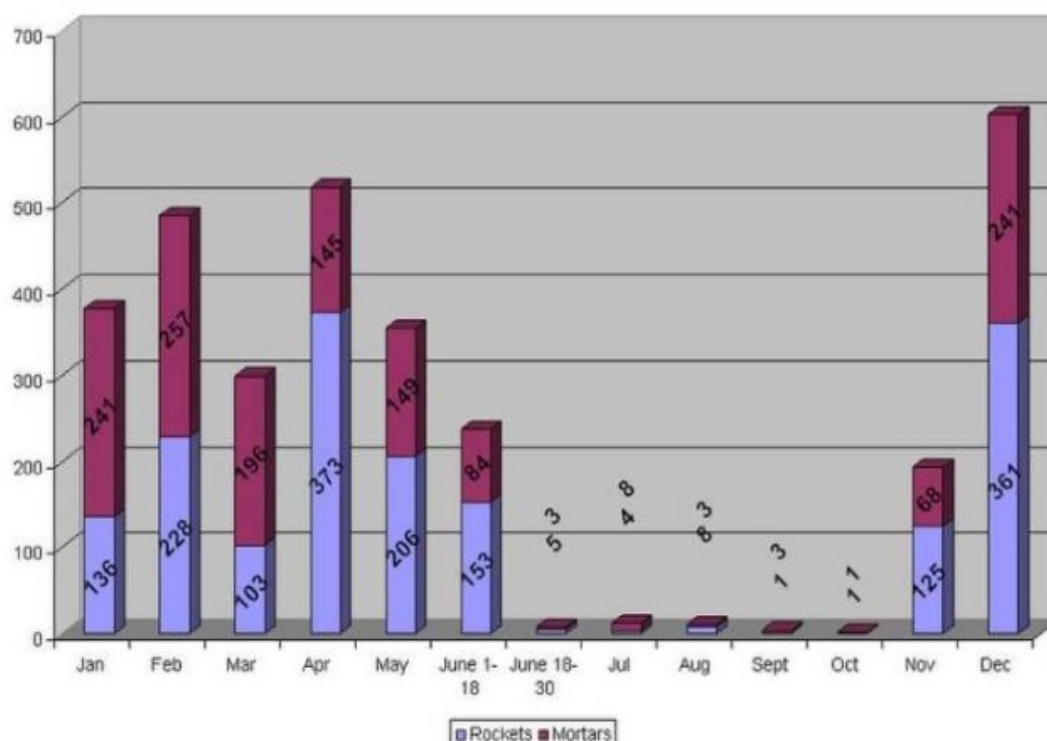
2008

Source: [https://en.wikipedia.org/wiki/File:Rock\\_mort\\_gaza\\_2008.JPG](https://en.wikipedia.org/wiki/File:Rock_mort_gaza_2008.JPG)

below

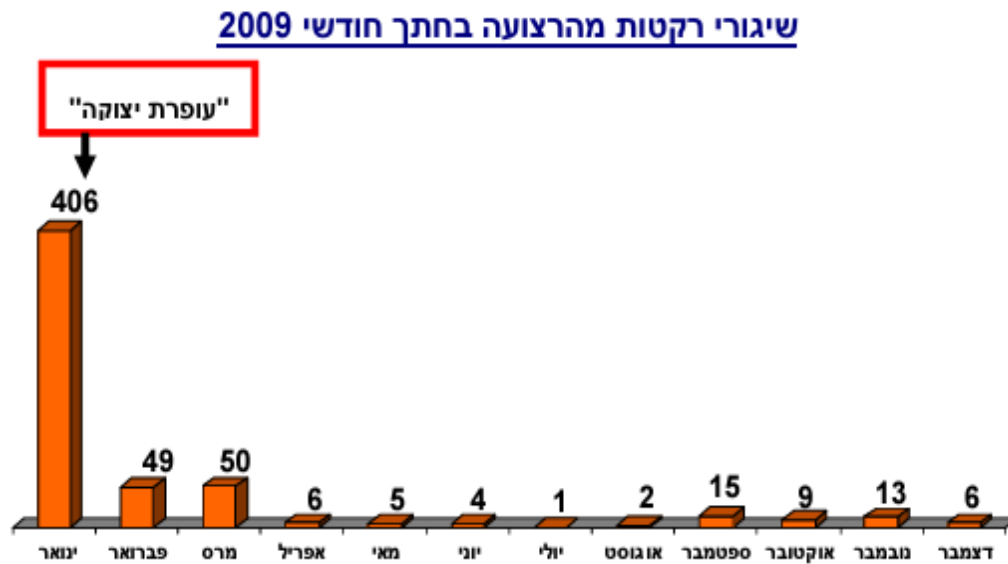
source: <https://www.terrorism-info.org.il/en/>

Rockets and Mortars Fired from Gaza in 2008



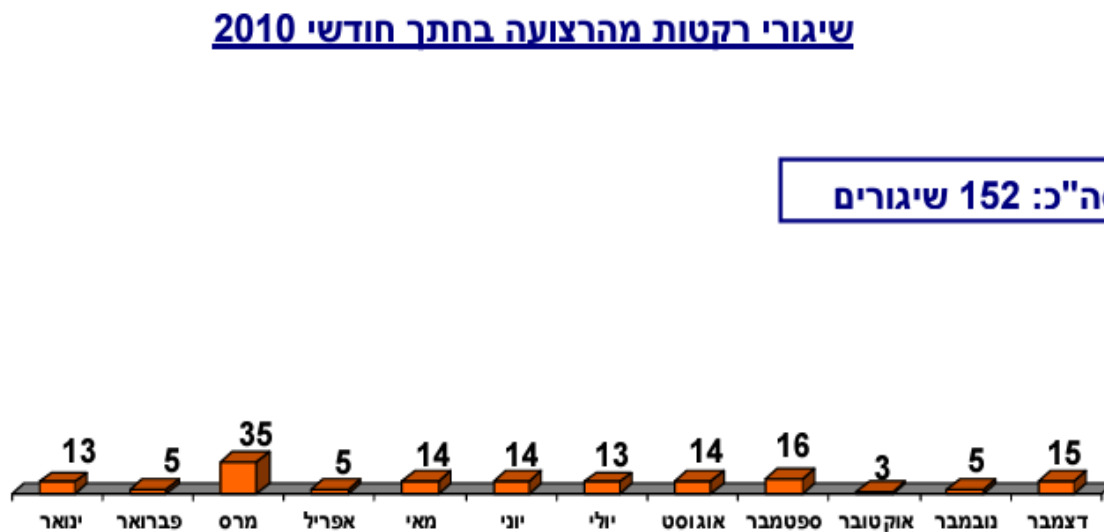
2009

Source: <https://www.shabak.gov.il/reports/>



2010

Source: <https://www.shabak.gov.il/reports/>



2011

Source: [https://en.wikipedia.org/wiki/List\\_of\\_Palestinian\\_rocket\\_attacks\\_on\\_Israel\\_in\\_2011](https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_Palestinian_rocket_attacks_on_Israel_in_2011)

Month	Missiles launched		Effect of missiles		Retaliation by Israel	
	Rockets	Mortars	Killed	Injured	Killed	Injured
January	17	26		4		
February	6	19			1	17
March	38	87		3	9	8
April	87	57	1	6	8	23
May	1					
June	4	1				
July	20	2				2
August	145	46	1	30	4	2
September	8	2				
October	52	6	1	2	12	
November	11	1		1	2	6
December	30	11			4	4
<b>Total</b>	<b>419</b>	<b>258</b>	<b>3</b>	<b>46</b>	<b>40</b>	<b>62</b>

2012

Source: [https://en.wikipedia.org/wiki/List\\_of\\_Palestinian\\_rocket\\_attacks\\_on\\_Israel\\_in\\_2012](https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_Palestinian_rocket_attacks_on_Israel_in_2012)

Month	Missiles launched		Effect of missiles		Retaliation by Israel	
	Rockets	Mortars	Killed	Injured	Killed	Injured
January	9	7				
February	36	1			1	1
March	173	19		14	26	
April	10					
May	3					
June	83	11		1		
July	18	9		1		
August	21	3		1		
September	17	8		7		
October	116	55			8	2
November	1734	83	6	45	6	51
December	1					
<b>Total</b>	<b>2,221</b>	<b>196</b>	<b>6</b>	<b>69</b>	<b>41</b>	<b>54</b>

2013

Source: [https://en.wikipedia.org/wiki/List\\_of\\_Palestinian\\_rocket\\_attacks\\_on\\_Israel\\_in\\_2013](https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_Palestinian_rocket_attacks_on_Israel_in_2013)

Month	Missiles launched		Effect of missiles		Retaliation by Israel	
	Rockets	Mortars	Killed	Injured	Killed	Injured
January						
February	1					
March	4					
April	17	5			1	
May	1	4				
June	5					
July	5	2				
August	4					
September	8					
October	3	2				
November		5				
December	4					
<b>Total</b>	<b>52</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

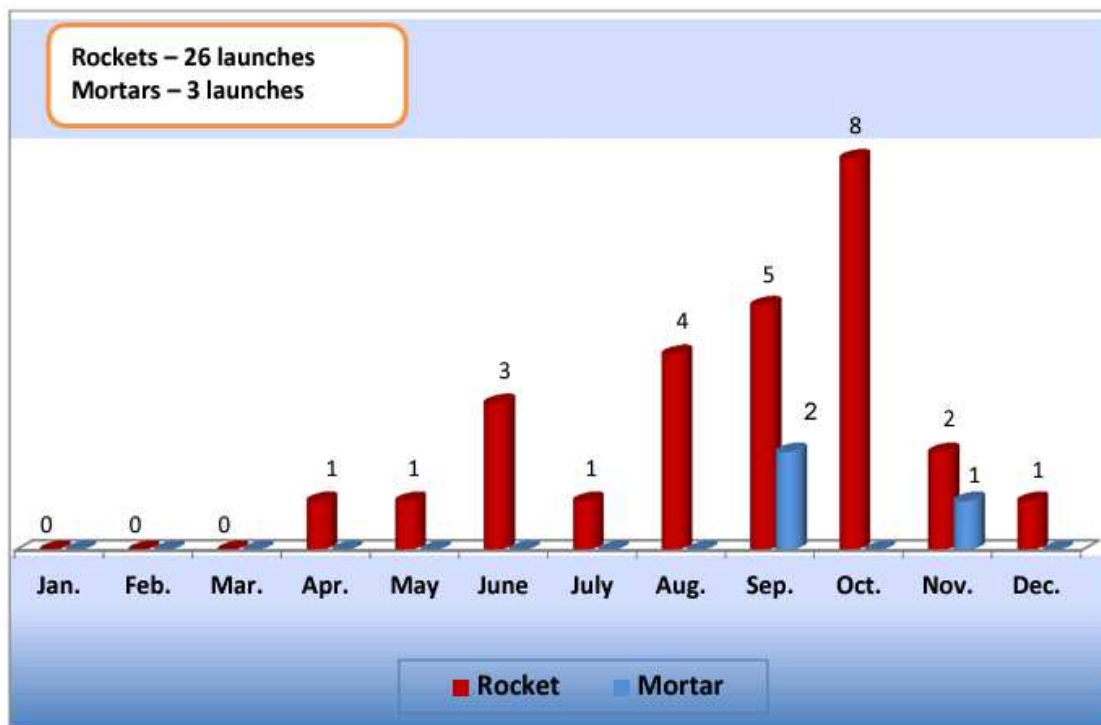
2014

Source: [https://en.wikipedia.org/wiki/List\\_of\\_Palestinian\\_rocket\\_attacks\\_on\\_Israel\\_in\\_2014](https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_Palestinian_rocket_attacks_on_Israel_in_2014)

Month	Missiles launched		Effect of missiles		Retaliation by Israel	
	Rockets	Mortars	Killed	Injured	Killed	Injured
January	22	4				
February	9					
March	65	1		1	1	
April	19	5				
May	4	3				
June	62	3		6		
July	2,874	15 <sup>[6]</sup>	6	34	1,122	7,800
August	950		2	19	540	1,913
<b>Total</b>	<b>4,005</b>	<b>31</b>	<b>8</b>	<b>60</b>	<b>1,663</b>	<b>9,713</b>

2015  
Source:

2015 monthly distribution of rocket and mortar shell launchings\*\*



See Jewish virtual library for statistics between 2016 and 2022

<https://www.jewishvirtuallibrary.org/palestinian-rocket-and-mortar-attacks-against-israel>

In 2023, the data was taken from both

<https://www.jewishvirtuallibrary.org/palestinian-rocket-and-mortar-attacks-against-israel>

and

Wikipedia

[https://en.wikipedia.org/wiki/List\\_of\\_Palestinian\\_rocket\\_attacks\\_on\\_Israel\\_in\\_2023](https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_Palestinian_rocket_attacks_on_Israel_in_2023)

In 2024, the data was taken from

<https://www.shabak.gov.il/reports/>

and also from news sources about Iran's attack in April of 2024